

Tillverkaren: ait-deutschland GmbH			
Modeller	cBoxX 80		
Tillval högtemperatur	ja		
Spänning <sup>1</sup>	400/3/60		
Typ av kondensering	luftkyld		
Köldmedium	R410A		
Parameter	Beteckning	Värde	Enhet
Driftstemperatur	t	7	°C
Säsongsfaktor för energiprestanda	SEPR	4,54	
Årlig elförbrukning	Q	103.656	kWh/a
Parametrar vid fullast och referensomgivningstemperatur vid bedömningspunkt A			
Nominell kylkapacitet	P <sub>A</sub>	63,46	kW
Nominell tillförd effekt	D <sub>A</sub>	25,13	kW
Nominell köldfaktor	EER <sub>DC,A</sub>	2,52	
Parametrar vid bedömningspunkt B			
Deklarerad kylkapacitet	P <sub>B</sub>	72,44	kW
Deklarerad tillförd effekt	D <sub>B</sub>	21,37	kW
Deklarerad köldfaktor	EER <sub>DC,B</sub>	3,39	
Parametrar vid bedömningspunkt C			
Deklarerad kylkapacitet	P <sub>C</sub>	79,16	kW
Deklarerad tillförd effekt	D <sub>C</sub>	18,55	kW
Deklarerad köldfaktor	EER <sub>DC,C</sub>	4,27	
Parametrar vid bedömningspunkt D			
Deklarerad kylkapacitet	P <sub>D</sub>	86,20	kW
Deklarerad tillförd effekt	D <sub>D</sub>	15,52	kW
Deklarerad köldfaktor	EER <sub>DC,D</sub>	5,55	
Övriga parametrar			
Kapacitetskontroll	stegvis		
Degraderingskoefficient för kylaggregat (bedömningspunkt B)	C <sub>dc</sub>	0,98	
Degraderingskoefficient för kylaggregat (bedömningspunkt C)	C <sub>dc</sub>	0,98	
Degraderingskoefficient för kylaggregat (bedömningspunkt D)	C <sub>dc</sub>	0,97	
Köldmediets GWP		2088	kg CO <sub>2</sub> eq (100 år)

<sup>1</sup> Spänningen avser huvudkomponenternas driftsspänning och kan avvika från matningsspänningen med hjälp av en transformator.